MINISTERE DE L'AGRICULTURE SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Publication périodique
DLP 29 - 8 - 88036690

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES RHONE-ALPES
AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE
EDITION BAS-VIVARAIS
ABONNEMENT ANNUEL : 80 F
RÉGISSEUR RECETTES D.D.A. CCP LYON 9431 17 A

(7) 862 20 30
Circonscription RHONE-ALPES 55, rue Mazenod 69426 LYON CEDEX 3

8 Juillet 1983 N° de série continue 52 Bulletin n° 19

VIGNE

TORDEUSES DE LA GRAPPE

Les premières pontes ont été déposées le 4-5 Juillet à VALLON PONT D'ARC. Dans cette zone (Vallon à Ruoms), le traitement est à effectuer dès réception.

Dans les autres secteurs, Orgnac, Vallée de l'Ibie, St Just... Intervenir autour du 12 juillet.

Pour choisir votre produit, aidez-vous du tableau proposé au dos.

MILDIOU

Des sorties de taches suite aux pluies de fin juin continuent de se produire. Des attaques assez importantes sont notées à Orgnac notamment.

La maladie est bien installée sur l'ensemble du vignoble. Les taches même vieilles fructifient toujours. Ne pas relâcher la protection. Dans les parcelles où la situation peut être grave renouveler à intervalle de 7 jours.

BLACK-ROT

Des taches éparses sont visibles dans la zone contaminée mais la maladie n'a pas pris d'allure épidémique.

Les contaminations primaires sont toujours possibles, la protection mixte mildiou-black rot est donc à poursuivre tant dans les parcelles où des taches existent actuellement que dans les vignes touchées l'an dernier.

OIDIUM

Quelques attaques sur grappes sont visibles actuellement, sans qu'il n'y ait de symptôme sur feuilles (versant rhodanien notamment).

Sur attaques déclarées, nous rappelons l'intérêt des traitements avec les fongicides de synthèse.

Sur raisins de table ne pas employer de produits à base de dichlobutrazol (VIGIL) ou de triforine (DENARIN, SAPROL).

Dans tous les cas, effectuer un traitement au stade baies de la grosseur d'un petit pois.

P128

P129

INSECTICIDES AUTORISES CONTRE LES VERS DE LA GRAPPE

	Spécialités commerciales	dose en ma/hl	action de contact	action par ingestion	action par vapeur	action en profondeur	action favorisante vis-à-vis des acariens	durée d'action	REMARQUES SUR L'EFFICACITE (référence essai P.V. 55-82)
acéphate	ORTHENE	60 g	X	X		XXX		12-15 j	efficacité inférieure à la référence parathion
azinphos	AZINTOX 40-SATIFEX-GUSATHION-SEPIZIN-CARFENE-AZINUGEC TECHN'INFOS-PANCIDE, avec différents acaricides TAXENE-AZODRIN	40 g	XXX	X		X	XX	12-15 j	efficacité comparable au parathion
bacillus thurin.	BACTOSPEINE, THURICIDE							?	efficacité faible
bromophos	NEXION, SOVINEXION	50 g	X	X		X		7-10 j	efficacité courte, peu d'intérêt en préventif
carbaryl	SEVIN, CARBATOX, KUMITAL, MINOTOR, avec acaricide : NAFTIL, avec Lindane : NAFTILO, + fongicide : KUMITEB	120 g	XX	X		X	XX	12-15 j	efficacité comparable au parathion
chlorpyriphos	DURSBAN		XX	X	X			12-15 j	efficacité comparable au parathion
cyperméthrine	RIPCORD, KAFIL, MASTOR, CYMBUSH, QUOMADIN + soufre : PYRESO	3 g	XXX	X			XX	15-20 j	efficacité un peu inférieure à la référence parathion
deltaméthrine	DECIS	1,75 g	XXX	X			XX	15-20 j	efficacité égale au parathion
dialiphos	TORAK	75 g	X	X	X	X		12-15 j	
diazinon	KNOX OUT, DIAZITHRINE	30 g	XX	X				12-15 j	efficacité très inférieure au parathion
dichlorvos	CARMETHIN 50, DEDEVAP, DICLOTOX, NOGOS, APHITOX, CLORVOS	125 g	XX		XX	XX		4-5 j	(Intérêt 3è génération : raisins de table)
fénitrothion	FOLITHION, PIRIZOL, SUMIFENE, FENIBEL, PALUTHION, DOTIX, TECHN'ITRO, + trichlorfon : DICONTAL Fort, + formothion : ANTHIOMIX	50 g	XXX	X		X		12-15 j	efficacité comparable au parathion
fenvalérate	SUMICIDIN	7,5 g	XXX	X				15-20 j	efficacité un peu inférieure au parathion
malathion	JOSEOL, MALATOX, ZITHIOL, MALYPHOS, MALTIONOX, MALIXOL, DRIVOX, + soufre : THIOCIDE	75 g	XX	X	X	XX		4-5 j	
méthidathion	ULTRACIDE	30 g	XX	X		XX		12-15 j	efficacité égale au parathion
méthomyl	LANNATE, + parathion : VERFOR, + différents acaricides : ACAVERS, SEPICLAR	37,5 g	X	X		XXX		12-15 j	efficacité égale au parathion
mévinphos	PHOSDRIN, PHOSLIT, MEVINTOX, TECHN'OFOS, SOVIPHOS	50 g	XX	X	X	XXX	X	3 j	
parathion	Nombreuses spécialités, microencapsulé : PENNCAP, FULKIL, + carbophénothion : YPHOS, VITICARB, + différents acaricides : TUVER, KELTHANE MIXTE, RHODIATOX, DRIFENE, EKAPRINE, AZOBANE, NEUTRION	20 à 30 g	XX	X	X	XXX	XXX	12-15 j	efficacité de référence. les spécialités microencapsulées sont légèrement supérieures et leur durée d'action est de 15 à 20 j
perméthrine	AMBUSH	4 g	XXX	X			XX	15-20 j	efficacité médiocre par rapport au parathion
phosalone	AZOPHENE, ZOLONE, + parathion : TAXILONE	60 g	XX	X	X	XXX	X	12-15 j	efficacité inférieure au parathion
quinalphos	EKALUX	24,25 g	XX	XX				12-15 j	efficacité comparable à fenvalérate
tetrachlorvinphos	GARDONA	75 g	X	X		XX		12-15 j	efficacité comparable au parathion

Ce tableau vous donne quelques éléments pour apprécier les différents insecticides utilisés contre les tordeuses de la grappe. Il est ainsi facile de comprendre qu'un pyréthrinoïde mal placé (après éclosion) sera peu efficace, du fait de son unique action de contact, alors qu'un produit plus polyvalent type parathion aura une action de rattrapage intéressante.

Les durées d'action indiquées sont des valeurs moyennes, fonction des pluies, de la température.
L'effet favorisant de certains produits sur les acariens n'est pas systématique, mais a été constaté de manière suffisamment répétée pour être mentionné.